

AYUNTAMIENTO DE SIERO

plan especial de protección de las antiguas instalaciones del pozo siero en lieres [siero]

Documento de Aprobación Definitiva. Julio 2007

Denominación *Polvorín* C9.1

Autoría proyecto *Oficina Técnica Solvay y Cía.* Cronología Proyecto: 1.947 Construcción: 1.947 Reformas o ampliaciones: *el polvorín se construye reutilizando una antigua bocamina*

Dimensiones Número de plantas: 1 Altura libre (m): 2,10 / 2,50. Chimenea 2,50 Superficie construida en planta (m2): 155 Superficie construida total (m2): 155

Usos Originario: *Bocamina y túnel, adaptado posteriormente a polvorín* Actual: *Sin actividad*

Descripción *Galería abovedada de piedra con planta en forma de "T". Uno de los brazos fue construido inicialmente (hacia 1.922) como túnel para comunicar mediante vías la zona Este de la explotación con la plaza principal del pozo. El otro brazo y la chimenea de ventilación se construyeron más tarde, como parte de la adaptación de la galería original a polvorín. En el acceso existen dos monolitos macizos de forma piramidal, posiblemente colocados para disipar una onda expansiva en caso de deflagración. La chimenea de ventilación formada por fuste de sección circular, con remate superior escalonado. En el paramento de la parte superior se abren cuatro huecos rectangulares para ventilación.*

Características físicas Bueno, Aceptable, Regular, Deficiente Estado de conservación

Elementos estructurales			
Elementos estructurales	Verticales	<i>Galería abovedada de piedra. Chimenea de muro de carga de ladrillo</i>	
	Horizontales		
	Cubierta	<i>Galería abovedada de piedra</i>	
Elementos constructivos	Cerramientos	<i>Cierre de fábrica</i>	<i>Deficiente</i>
	Cobertura		
	Solados	<i>Hormigón (zona de acceso)</i>	<i>Deficiente</i>
	Revestimientos	<i>Enfoscado exterior en la chimenea</i>	<i>Regular</i>
	Carpintería exterior		
	Carpintería interior		
Instalaciones	Electricidad		
	Alumbrado		
	Agua		
	Sanearamiento		

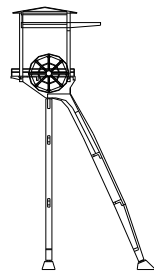
Maquinaria

Interés patrimonial *Medio* Alto, Medio, Bajo, Nulo, Disconforme

Normativa Plan Especial		
Nivel de protección	<i>INTEGRAL [Bien incluido en el Inventario del Patrimonio Cultural de Asturias]</i>	Obras permitidas: <i>Conservación/ Restauración/ Consolidación</i>
Usos	<i>Dotacional</i>	
Necesidad de actuación	<i>Prioritaria</i>	
Prescripciones de intervención	<i>Sustitución del cierre actual por otro diáfano que permita la visión del interior. Conforme a su inclusión en el Inventario del Patrimonio Cultural de Asturias, cualquier intervención sobre el edificio requerirá autorización de la Consejería de Cultura, Comunicación Social y Turismo del Principado de Asturias</i>	

Observaciones: *se desconoce cual es el estado de conservación de la estructura de las galerías al no haber sido posible acceder al interior.*

Estimación económica Intervención preferente: *Restauración* $155 \text{ m}^2 \times 390 \text{ €/m}^2 = 61.600 \text{ €}$



Denominación	Polvorín	Referencia catálogo	C9.1
--------------	----------	---------------------	------

Documentación	fotográfica	Fecha: 17/08/2006	Documentación	planimétrica	Archivo:	Ref.:
---------------	-------------	-------------------	---------------	--------------	----------	-------

